PCT/FR 03/02604

I A. CLASS	EMENT DE L'OR IET DE LA DEMANDE				
CIB 7 A61B5/22 A61B5/103					
	assification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la clas	sification nationale et la CIB			
	INES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE				
CIB /	alion minimale consultée (système de classification sulvi des symbol A61B				
	ation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure				
	onnées électronique consultée au cours de la recherche international nternal	e (nom de la base de données, et si réalisal	ole, termes de recherche utilisés)		
0.000111					
Catégorie °	ENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS				
Categorie	Identification des documents cliés, avec, le cas échéant, l'indication	on des passages pertinents	no. des revendications visées		
Α	FR 2 661 600 A (LOTTI JACQUES) 8 novembre 1991 (1991-11-08) abrégé; figure 3		1–11		
Α	EP 1 183 996 A (POPOV WESSELIN) 6 mars 2002 (2002-03-06) le document en entier		1,2,5,8		
	<u>ب</u>				
Voir la	a sulle du cadre C pour la fin de la liste des documents	Les documents de familles de brev	ets sont indiqués en annexe		
"A" documen considé "E" documen ou après "L" documen priorité cautre cit "O" documen une exp. "P" documen postéries	I définissant l'état général de la technique, non ré comme particulièrement pertinent et antérieur, mais publié à la date de dépôt international s cette date la pouvant jeter un doute sur une revendication de publication d'une ation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée) et se référant à une divulgation orale, à un usage, à ostilon ou tous autres moyens la publié avant la date de dépôt international, mais	T' document ullérieur publié après la date de date de priorité et n'appartenenant pas technique pertinent, mais cité pour con ou la théorie constituant la base de l'im d'un de l'impartenent particulièrement pertinent; l'in être considérée comme nouvelle ou coi inventive par rapport au document con y' document particulièrement pertinent; l'in ne peut être considérée comme implique lorsque le document est associé à un o documents de même nature, cette com pour une personne du métier s' document qui fait partie de la même fami	a rétat de la prendre le principe prendre le principe lention ven tion revendiquée ne peut nime impliquant une activité sidéré isolément len tion revendiquée ant une activité inventive u plusieurs autres plinaison étant évidente lie de brevets		
	février 2004	Date d'expédition du présent rapport de 18/02/2004	recnerche internationale		
lom et adress	e postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl,	Fonctionnaire autorisé			
	Fax: (+31-70) 340-2040, 1X. 31 651 epo ni, Fax: (+31-70) 340-3016	Dhervé, G			

Demand Pernationale No

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
FR 2661600	Α	08-11-1991	FR	2661600 A1	08-11-1991
EP 1183996	Α	06-03-2002	EP	1183996 A1	06-03-2002



Internal Application No PCT/FR 03/02604

IPC 7 A61B5/22 A61B5/103				
A according a	to International Patent Classification (IPC) or to both national clas	scification and IPC		
	S SEARCHED	Salication and Ir O		
Minimum d	ocumentation searched (classification system followed by classification sy	ification symbols)		
IPC 7	A61B			
Documenta	allon searched other than minimum documentation to the extent t	that such documents are included in the fields so	earched	
Electronic o	data base consulted during the international search (name of data	ta base and, where practical, search terms used	)	
EPO-In	iternal .			
C. DOCUM	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT			
Category •	Citation of document, with indication, where appropriate, of the	ne relevant passages	Relevant to claim No.	
A	FR 2 661 600 A (LOTTI JACQUES) 8 November 1991 (1991-11-08) abstract; figure 3		1-11	
A	EP 1 183 996 A (POPOV WESSELIN 6 March 2002 (2002-03-06) the whole document	)	1,2,5,8	
		· .		
			•	
Furt	ther documents are listed in the continuation of box C.	Patent family members are listed	in annex.	
Special categories of cited documents:  "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance  "E" earlier document but published on or after the international filing date  "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)  "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means  "P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed		<ul> <li>"T" later document published after the International filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention</li> <li>"X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone</li> <li>"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.</li> <li>"&amp;" document member of the same patent family</li> </ul>		
	actual completion of the internalional search February 2004	Date of mailing of the International sea	arch report	
	mailing address of the ISA  European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2  NL – 2280 HV Rijswijk  Tet. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl,	Authorized officer  Dhervé, G		



Information on patent ramily members

Internal al Application No PCT/FR 03/02604

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
FR 2661600	Α	08-11-1991	FR	2661600 A1	08-11-1991
EP 1183996	Α	06-03-2002	EP	1183996 A1	06-03-2002